

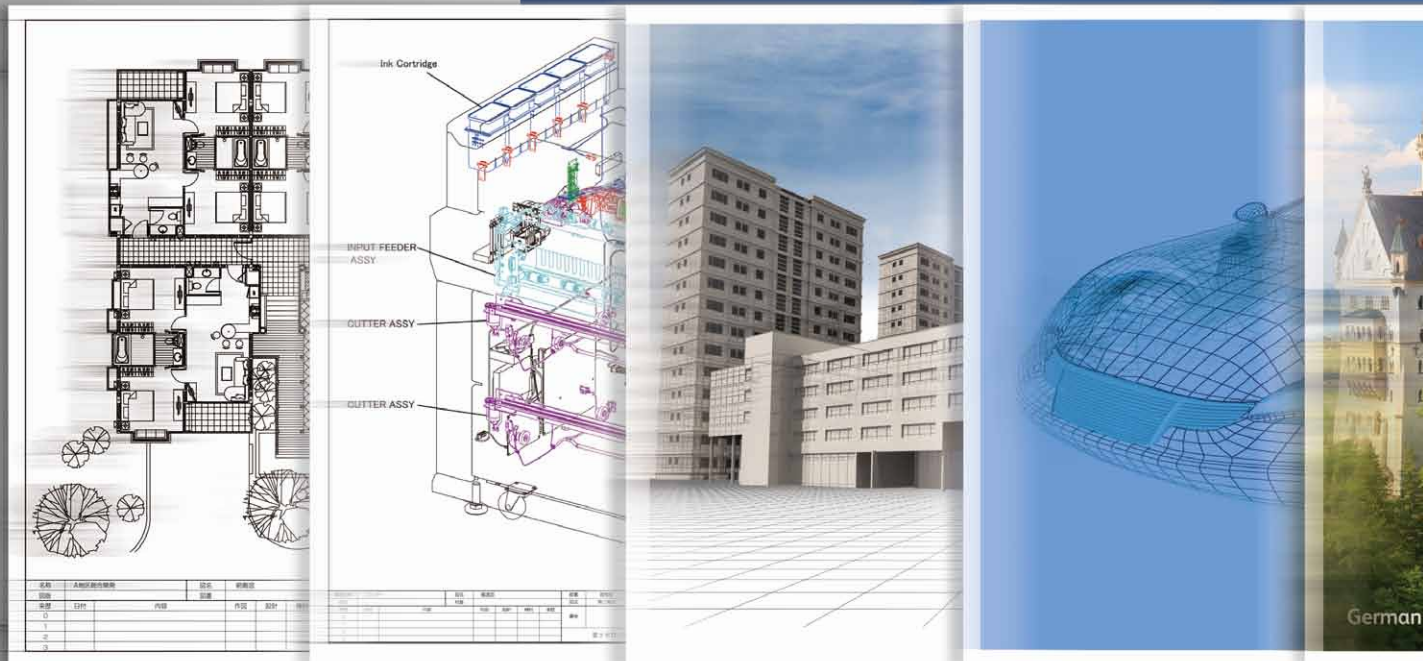
# DocuWide C842

広幅カラーインクジェット・プリンター



# 世界最速クラス。カラー・

広幅カラーインクジェット・プリンターに革命をもたらす高速・高画質。  
さらに“幅広い”活用が可能。



業種・業務を問わず、いまビジネスにおいて「スピード」は最も重要なテーマの一つです。

富士ゼロックスは、広幅プリンターについてもこの考え方を尊重しました。

A0判7枚 / 分、152.4 mm / 秒。しかも、カラー出力解像度1600×1600 dpi。

固定のラインヘッド方式の採用によって実現する、かつてない生産性と画質は、

広幅カラーインクジェット・プリンターの常識を覆し、ビジネスを大きく飛躍させます。

DocuWide C842 —— プロフェッショナルなスペックをあなたの業務に活かしてください。

(841 mm×1189 mm)

# A0判 7枚 / 分。



広幅カラーインクジェット・プリンター

## DocuWide C842

高生産性

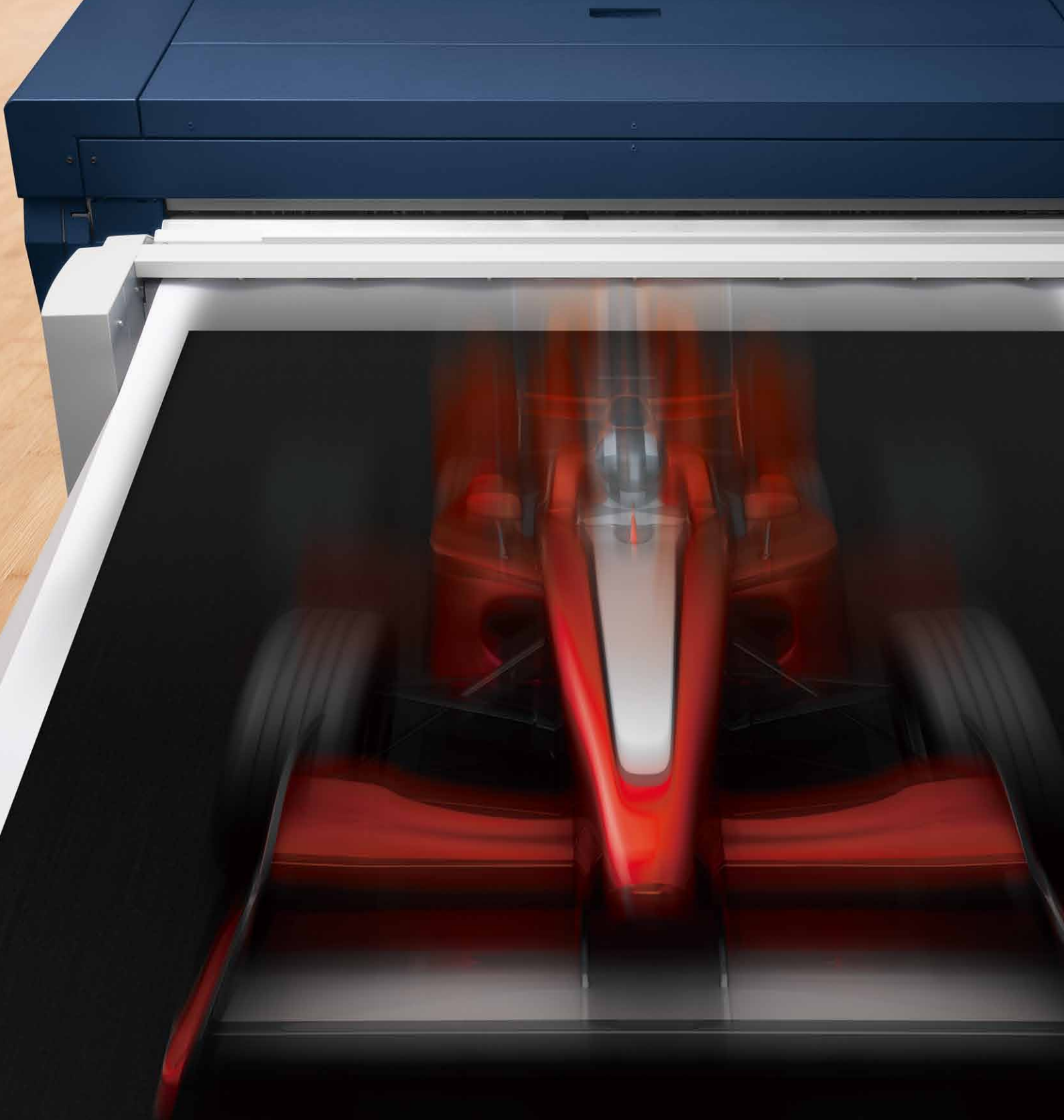
高画質

簡単操作

エコ設計



写真はオプションのスタックトレイ装着時。



インクジェットの常識を覆す出力速度。  
複数台で対応していた大量出力も、1台でパワフルにこなします。

# Productivity

## A0判7枚 / 分、152.4 mm / 秒の高速出力

インクジェット方式の常識を覆すA0サイズ毎分7枚の高速出力を、出力解像度1600×1600 dpiの高画質で実現しました。異なるデータの連続出力も高速で、作業時間の短縮や生産性の向上に大きく貢献します。しかも出力スピードは用紙の種類によって変わることがありません。

| サイズ | 枚数                 |
|-----|--------------------|
| A0  | タテ7枚 / 分           |
| A1  | ヨコ12枚 / 分、タテ9枚 / 分 |

## 最大42 インチ幅まで対応

最大で42 インチ幅までの出力が可能です。36 インチ幅ポスターをトンボ付きの状態出力するなど、さまざまな用途に対応できます。

## 長尺プリントに対応

普通紙、マットコート紙、トレーシングペーパー、フィルムなど、対応可能な全ての用紙で5000 mm\*までの長尺プリントが可能です。展示会の横断幕やのぼり、店内の幅の広いディスプレイなど、効果的に活用できます。

\* 手差し用紙では2000 mm。GrandRIP FX edition(Caldera社製)との連携により、60 mまでのプリントが可能(保証長は5 m)。構成は「用途に応じたシステム構成」(P10)をご覧ください。



## 999 枚までの連続プリントが可能

999 枚までの連続出力が可能です。高い生産性を活かしたバッチ出力に対応します。

## さまざまな用紙に対応

LEDプロッターで使われる普通紙(E紙)のほか、コート紙、光沢紙、トレーシングペーパーなどさまざまな用紙に対応します。トレペを使った図面やバックライト広告、コート紙による発色のよいポスター……など、多彩な用途に活用できます。

## 固定のラインヘッド方式により 従来方式を凌駕する高速出力を実現

## Technology

「ヘッド部分が動く」一般的なインクジェットプリンターの方式とは異なり、5つのプリントヘッドを交互に配置し固定。そこからCMYK4色を同時に噴出することで、1パスでの印字が可能となり、152.4 mm / 秒の高速出力を実現しました。

“世界最速クラス”を支える5つのプリントヘッド。上下に2列、交互にヘッドを配置することで間隔を補い、A0サイズ毎分7枚の高速出力を出力解像度1600×1600 dpiで実現。



出力解像度1600×1600 dpiのカラー高画質。  
質感や陰影も忠実に再現し、一段上の訴求力を提供します。

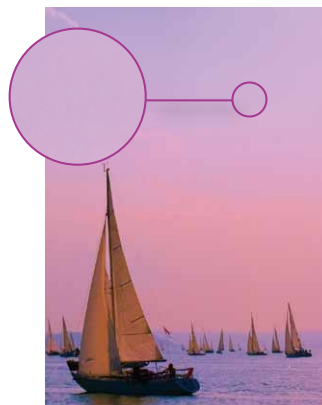
# Quality

## 出力解像度1600×1600 dpiの高画質出力

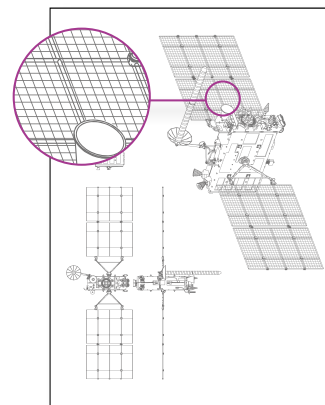
出力解像度1600×1600 dpiの高解像度により、高画質を提供します。図面に不可欠な斜線や曲線、繊細な直線などをシャープに再現するほか、技術資料のテキスト、微妙な質感が要求されるポスターの写真、イラストなど、多様なニーズに適切な画質で対応できます。

## 粒状感の少ない水性染料インクを使用

水性染料インクを使用しているため、とぎれのない細線や粒状感の少ない滑らかな画質を実現します。低濃度から高濃度へ、暗い部分から明るい部分へと移り変わる自然なグラデーション再現も可能です。



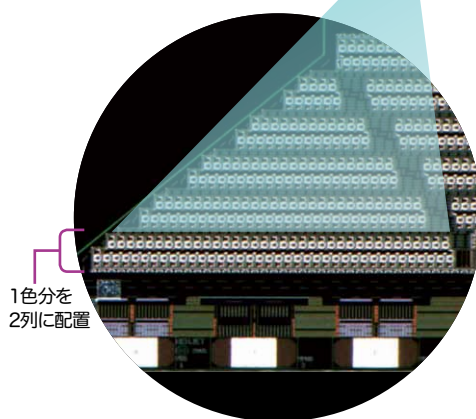
滑らかなグラデーションの再現性



細線も忠実にプリント



5つのプリントヘッドを交互に並べて42インチの広幅まで対応。



1色分を2列に配置

1色分、800 dpiのピッチを2列に配置することで、画像解像度1600×1600 dpiの高画質を実現。

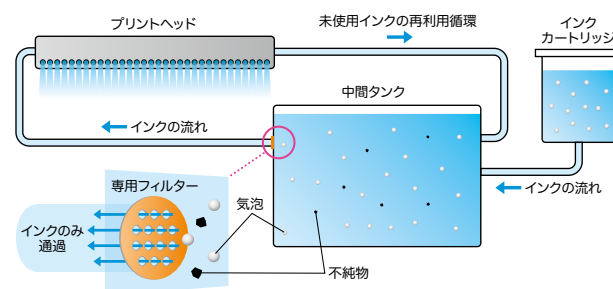
## Technology

### ワイドに、細やかに、高画質を再現

5つのプリントヘッドを交互に組み合わせることで、42インチまでの広幅に対応。一方、800 dpiのノズルをCMYKの各色をわずかに160 μmの間隔で2列ずつ半ピッチずらして配置することにより、出力解像度1600 dpiの高精細な画質を実現しました。

### インク循環システム〈インク内の気泡や不純物を除去〉

美しい画質再現を追求するうえで、インク内に存在する微細な気泡も阻害要因の一つとなります。そこでDocuWide C842では中間タンクを導入したインク循環システムを新開発。中間タンクとプリントヘッドの間でインクを循環させながら気泡や細かい不純物などを取り除き、安定した画質を可能にしました。





設計・製造、GIS、広告、出力サービス…。  
コア業務への集中を、操作性の高さからも支援します。



# Usability



ロール紙は2本、または4本のセットが可能です。

## 2 インチ、3 インチコア用紙の両方をセット

一般的にインクジェット機で使われる2 インチコア用紙と、LEDプロッターで使われる3 インチコア用紙の両サイズをセットできます。普通紙、トレーシングペーパー、フィルムなど、種類やサイズの異なる用紙の同時セットも可能。普通紙でテストし本番はコート紙で出力といった活用もできます。

## 出力サイズに適した用紙を自動選択

異なる幅のロール紙をセットした場合、出力サイズを自動で認識し、適した用紙を自動選択します。同じサイズのロール紙を複数装着しておけば、用紙切れが発生しても自動的に他のロール紙に切り替え可能。出力時間のロスを低減できます。



インクカートリッジ容量は0.5 L、2 Lの2種類から選べます。

## インクや用紙の交換も簡単

インクの交換は、新しいカートリッジに入れ替え、チューブを付け替えるだけです。手を汚さずに簡単に行うことができます。また、用紙の交換も、用紙の先端をセットするだけで自動的に巻き取るオートローディング方式と、用紙の先端を自動的にカットするオートカッティング方式を採用しスムーズに行えます。

## 長さ2000 mmまでのカット紙に対応

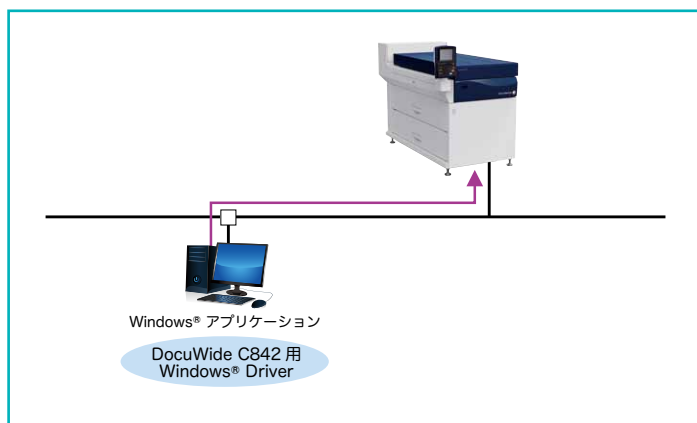
手差しテーブルには長さ2000 mmまでのカット紙をセットできます。42 インチの出力サイズにも対応。36 インチの大判ポスターも断裁用のトンボ付きの状態で出力することができます。

## 使いやすいタッチパネルディスプレイ

各種出力設定のほか、ジョブ確認、節電解除、コントラスト調整、消耗品確認、言語切替など、コンパクトなタッチパネルディスプレイが、快適なオペレーションを可能にします。



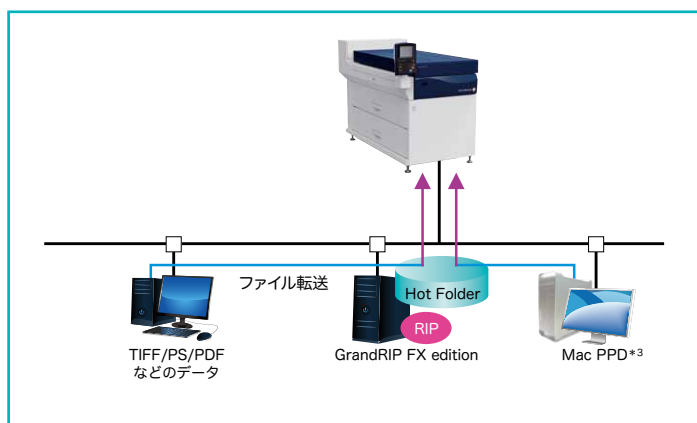
## 用途に応じたシステム構成



### Windows®環境のネットワークプリンターとして

Windows®アプリケーションから従来のドライバーと同様の操作感で広幅フルカラー出力が可能です。ネットワークプリンターとして活用できます。

- 商品 ・ DocuWide C842
- 構成例 ・ DocuWide C842用Windows® Driver(無償)



### Windows®/ Mac OS環境のネットワークプリンターとして

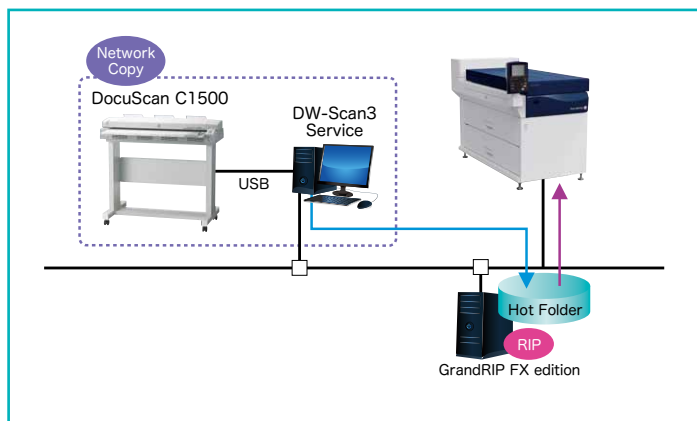
Caldera社のRIPソフトウェアとの連携により、TIFFやPDFなど各種フォーマットのデータを、あらかじめ出力条件や画質などを設定した仮想のプリンター(Hot Folder)経由でスムーズに出力できます。加えて、最長60 m\*1の長尺プリントも設定変更により可能です。また、RIPソフトウェアが提供するMac PPDファイルにより、Mac上のアプリケーションから出力することも可能です。

- 商品 ・ DocuWide C842
- 構成例 ・ GrandRIP FX edition\*2
- ・ Mac PPD\*3

\*1 1ページのデータサイズは2.0 GB未満に限りです。なお、保証は5 mまでです。

\*2 Caldera社が提供するDocuWide C842向けRIPソフトウェアの総称です。

\*3 Mac PPDは、GrandRIP FX editionに付随するファイルです。



### プリント、スキャン、コピーが可能な複合機として

DocuScan C1500またはDocuWide 6055MFと組み合わせれば、読み込んだスキャンデータをGrandRIP FX editionのHot Folder経由でスムーズに出力できます。DW-Scan3 Serviceで指示した設定に基づき「シンプルカラーコピー」として活用可能です。

- 商品 ・ DocuWide C842
- 構成例 ・ DocuScan C1500
- またはDocuWide 6055MF
- ・ GrandRIP FX edition\*1
- ・ DW-Scan3 Service\*2
- ・ DW-Scan3 Service C842 KIT\*3



DocuScan C1500

\*1 Caldera社が提供するDocuWide C842向けRIPソフトウェアの総称です。

\*2 DocuScan C1500またはDocuWide 6055MFからスキャンしたデータをUSBで接続されたPCに取り込むための有償ソフトウェアです。

\*3 DW-Scan3 ServiceにてスキャンしたデータをHotFolderに転送するための有償ソフトウェアです。

## エコ設計

### インク節約モードを用意

インク節約モードを活用すれば、インク使用量を抑えた中で最適化した画質が得られます。ノーマルモード時よりもインクの消費を約40 % 抑制。本番用に出力する前のサンプル出力などに便利にお使いいただけます。

### 「世界最速クラス」でこの低消費電力

消費電力550 W以下の低電力設計。これによりグリーン購入法、RoHS基準など、国内外のさまざまな環境基準に適合しています。また、国内におけるエコマーク認定も取得しました。



認定番号 第12122018号

## 選べるオプション



### スタックトレイ

排出された3 インチコアロール用紙を収容するトレイです。150 枚収容可能。普通紙、マットコート紙はここに排出されます。

※ 本体とは別に電源が必要です。



### スタックボックス

排出された用紙を収容するボックスです。スタックトレイの下部にも設置可能。42 インチまで対応でき、長尺原稿の出力におすすめです。



### マニュアルフィーダーガイド

カット紙を手差しテーブルにセットする際、便利に活用できます。



2 インチコア  
ペーパーホルダー

3 インチコア  
ペーパーホルダー

### 2 インチコアペーパーホルダー

### 3 インチコアペーパーホルダー

ロール紙用のペーパーホルダーです (2個セット)。2 インチと3 インチを用意。標準では3 インチ用が装備されています。

### アテンションライトキット

紙づまりや用紙切れなどをライトの点灯で知らせます。

※ 別途、アテンションライト接続ハーネスが必要です。

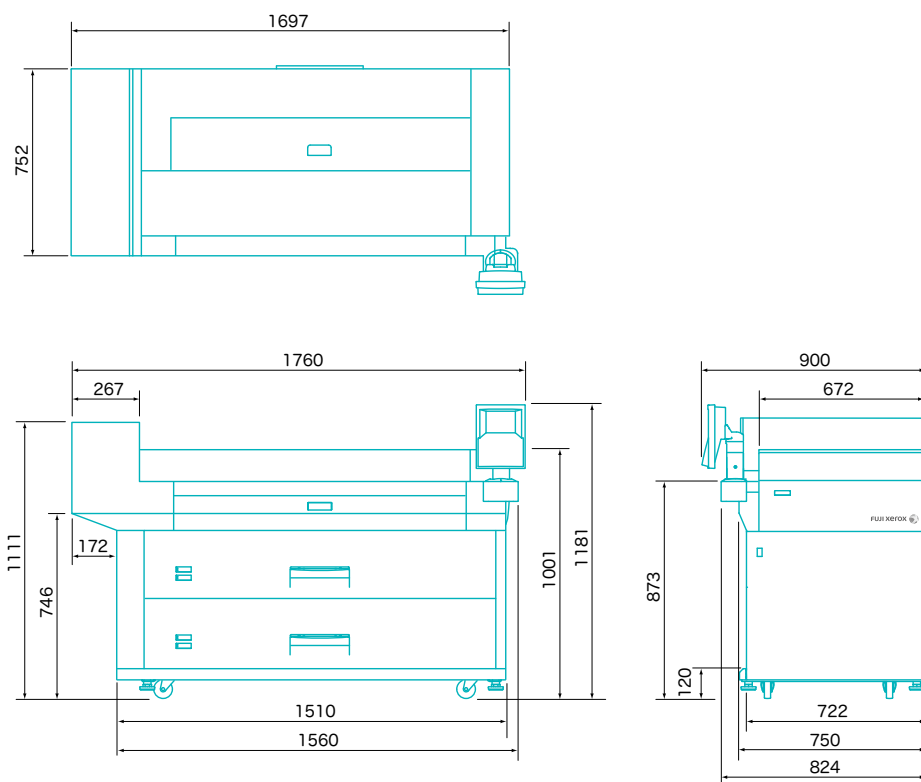
### DW-Scan3 Service C842 KIT

スキャンデータをDocuWide C842に取り込むためのソフトウェア。画像ファインリング、自動読み取り、イメージデータの表示などが可能になります。

\*別途DW-Scan3 Serviceが必要です。

### ● 寸法図

単位 : mm



DocuWide C842 の主な仕様

| 基本機能               |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|--------------------|--------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 項目                 | 内容                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 形式                 | コンソールタイプ                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 印字方式               | サーマルインクジェット方式                                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 書き込み解像度            | 出力解像度：1600 × 1600 dpi<br>データ処理解像度：800 × 800 dpi              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| プリントヘッド            | 5 個(各色共通)、70400ノズル / ヘッド                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| インク*1              | 4 色<br>水性染料インク(シアン、マゼンタ、イエロー、ブラック)<br>インク容量：0.5 Lまたは2 L / 各色 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 連続<br>プリント<br>速度*2 | A0タテ                                                         | 7 枚 / 分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|                    | A1ヨコ                                                         | 12 枚 / 分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|                    | A1タテ                                                         | 9 枚 / 分                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| 給紙方式 / 給紙容量        |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 用紙サイズ              | ロール給紙                                                        | 4 ロールモデル：ロール給紙×4 本(3 インチ / 2 インチコアロール紙)、手差し給紙<br>2 ロールモデル：ロール給紙×2 本(3 インチ / 2 インチコアロール紙)、手差し給紙<br>JIS(ISO)A0、JIS(ISO)A1、JIS(ISO)A2、JIS(ISO)A3、JIS B0、JIS B1、JIS B2、JIS B3、ISO B0、ISO B1、ISO B2、ISO B3、特A0(880 mm / 860 mm)、特A1(620 mm / 625 mm)、特A2(440 mm / 435 mm)、特A3(310 mm)、42 "、36 "、34 "、30 "、24 "、22 "、18 "、17 "、15 "、12 "、11 "幅<br>幅：279.4~1067 mm<br>外径：180 mm 以下 *3 |
|                    | 手差し給紙                                                        | カット紙：1枚送り<br>A0、A1、A2、A3、A4、JIS B0、JIS B1、JIS B2、JIS B3、JIS B4、ISO B0、ISO B1、ISO B2、ISO B3、ISO B4、特A0(880 mm / 860 mm)、特A1(620 mm / 625 mm)、特A2(440 mm / 435 mm)、特A3(310 mm)、42 "、36 "、34 "、30 "、24 "、22 "、18 "、17 "、15 "、12 "、11 "、9 "、8.5 "<br>幅：210~1067 mm<br>長さ：210~2000 mm                                                                                               |
| 用紙種類 / 坪量*4        |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 画像欠け幅              |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| ウォームアップ・タイム        |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 電源                 |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 最大消費電力             |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 大きさ                |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 質量*5               |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| 機械占有寸法             |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| インターフェイス           |                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

\*1：プリンターの性能・品質を維持し、快適な出力結果を得るために当社指定の消耗品のご使用をお奨めします。インクの有効期間は、購入後1年間です。インクカートリッジは使用の前に振ったりしないでください。インクカートリッジ(ブラック)は2個が必要です。また、インクカートリッジはK1、M、Y、C、K2の5カ所すべてに取り付けてください。

\*2：画質調整のため速度が低下することがあります。ドキュメントによってはプリント速度が低下する場合があります。

\*3：当社E紙相当200 m。

\*4：当社推奨紙の使用をお勧めします。使用条件によっては、正しく印刷されない場合があります。

\*5：インク、消耗品、用紙は含まない状態の質量です。

カタログ中の出力イメージは実機の出力量サンプルではありません。画質に関しては実機にてご確認ください。

◎DocuWide C842は、環境負荷の低減に役立つ物品・役務の推進・普及を目指して施行された「グリーン購入法」のプリンタに対する「判断基準および配慮事項」に適合しています。

◎富士ゼロックスは環境保全の重要性を認識し、リサイクルの推進に積極的に取り組んでおります。

◎DocuWide C842はエコマーク認定商品です(商品類型No.122(プリンタVersion2.10)、認定番号 第12122018号)。

※性能仕様など詳細については当社担当営業へご確認ください。※補修用性能部品の最低保有期間は機械本体の製造中止後7年間です。※万一本体のハードディスクに不具合が発生した場合受信したデータ、蓄積されたデータ、設定登録されたデータ等が消失することがあります。データの消失による損害については、当社は一切その責任を負いませんので、あらかじめご了承ください。※商品の仕様、外観は改良のため、予告なく変更する場合があります。また、商品の色調は、フィルム、印刷インクの性質上、実際の色と異なって見える場合がありますので、あらかじめご了承ください。●Microsoft、Windows、Windows Vista、Windows Serverは、米国マイクロソフト社の米国および、その他の国における登録商標および商標です。●Mac OSはApple Inc.の商標です。●その他の社名または商品名等は、各社の登録商標または商標です。



〈複製禁止事項〉 法律で複製を禁止されているものは次のとおりですので、ご注意ください。  
●国内外の紙幣、貨幣、政府発行の有価証券・国債証券・地方債証券。●未使用の郵便切手、郵便はがき（日本郵便製）など。●法律等で規定されている証紙類。  
●著作権の目的となっている著作物（書籍、音楽、絵画、版画、地図、映画、図画、写真など）は個人的にまたは家庭内その他、これに準ずる限られた範囲内で使用するために複製する以外は禁じられています。



〈安全にお使いいただくために〉  
●ご使用前に取扱説明書をよくお読みの上、正しくお使いください。  
●表示された正しい電源、電圧でお使いください。●アース接続を確実に行ってください。故障や漏電の場合、感電する恐れがあります。

富士ゼロックス株式会社  
〒107-0052 東京都港区赤坂9-7-3  
Tel 03-6271-5111  
<http://www.fujixerox.co.jp/>



当商品は、環境マネジメントシステム ISO(国際標準化機構)14001を取得した富士ゼロックスマニュファクチャリング株式会社 新潟事業所で生産しています。  
登録証番号：E - 9 0 0 6 3  
取得年月：1997年10月

富士ゼロックスに対するご意見、ご相談などは

お客様相談センター 0120-27-4100

受付時間：土、日、祝日および当社指定休業日を除く9時～12時、13時～17時。フリーダイヤルは、携帯電話・PHSおよび海外からはご利用いただけません。また、一部のIP電話からはつながらない場合があります。

※お話を内容を正確に把握するため、また後に対応状況を確認するため、通話を録音させていただくことがあります。